de la

# AVERTISSEMENTS A G R I C O L E S DLP 18-6-73 537848

BULLETIN **TECHNIQUE** DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES** 

PUBLICATION PÉRIODIQUE

# EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"

C. C. P. STRASBOURG 55-08-00 F

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

Régisseur de recettes D.D.A. 2, Rue des Mineurs 67070 STRASBOURG-CEDEX

**ABONNEMENT ANNUEL 30 F** 

Cité Administrative - 67084 STRASBOURG CEDEX Tél. 34-14-63 - Poste 93

Supplément nº 2 au Bulletin nº 153 du mois de Juin 1973

13 Juin 1973

# ARBRES FRUITIERS

#### - POMMIER - POIRIER -

#### CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

L'éclosion des premiers oeufs déposés sous manchons de contrôle est maintenant effective. Les jeunes chenilles commencent, à présent, à pénétrer dans les fruits.

D'autre part, les vols sont très importants dans les élevages.

En Lorraine et dans les zones d'altitude, les premières émergences de papillons se sont faites plus tardivement (de 8 à 12 jours selon les régions). En raison du temps chaud que nous connaissons depuis ces derniers jours, le décalage enregistré pour le début des vols ne va pas nécessairement être le même pour la période d'éclosion des oeufs. Ce décalage va s'amenuiser et nous allons, très rapidement, nous trouver devant une situation identique pour toutes les régions de la Circonscription.

En conséquence, le premier traitement visant la lutte contre ce ravageur devra être réalisé avant le 16 Juin, sauf dans le SUNDGAU, le Pays de HANAU, la région de WISSEMBOURG et dans tous les départements lorrains où l'on interviendra dans les premiers jours de la semaine prochaine.

Choisir l'un des produits figurant sur la liste en votre possession, en se rappelant que les produits à base d'arsenic sont maintenant interdits sur les arbres fruitiers.

#### TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Bien que les périthèces soient actuellement vides dans leur grande majorité, quelques projections d'ascospores sont encore possibles et susceptibles de provoquer des dernières contaminations primaires au cours des prochaines pluies.

Si la Tavelure est pratiquement inexistante dans les vergers ayant été correctement protégés, il serait, cependant, prudent de faire un dernier traitement fongicide.

Ce traitement sera cumulé avec celui destiné à lutter contre le Carpocapse des pommes.

#### OIDIUM DU POMMIER

Cette maladie reste toujours très virulente. Assurer une nouvelle protection des vergers de pommiers.

#### - PRUNIER -

#### CARPOCAPSE DES PRUNES

Devant les difficultés rencontrées cette année pour suivre l'évolution du Carpocapse des prunes, il est, présentement, difficile de prévoir quelle sera l'importance des attaques de ce ravageur en première génération.

Des pontes parfois nombreuses ont été observées le 4 Juin (BARR -ALTECKENDORF - WISSEMBOURG).

En raison de la très forte chute physiologique des fruits, nous pensons qu'il faut maintenir au maximum, le potentiel de la prochaine récolte.

Nous conseillons donc, d'effectuer un traitement insecticide avant la fin de cette semaine.

Sur les Côtes de Meuse, intervenir à partir du 19 Juin. Utiliser l'azinphos, à 40 g de M.A./hl ou la phosalone à 60 g de M.A./hl.

# - TOUTES ESSENCES -

# ARAIGNEES ROUGES

Des oeufs d'été ont été déposés en assez grand nombre au cours de la semaine dernière. Ils sont surtout visibles à la face inférieure des feuilles de la base des rameaux. Les éclosions sont en cours et elles vont s'amplifier rapidement. Nous recommandons aux arboriculteurs, de visiter les vergers et d'intervenir si le seuil de 25 formes mobiles par feuille est dépassé.

# GRANDES CULTURES

#### - HOUBLON -

#### MILDIOU DU HOUBLON

Les conditions climatiques de ces derniers jours ont, fort heureusement, limité les risques de contaminations secondaires à partir des taches existantes dans un certain nombre de houblonnières.

En raison de la poussée végétative rapide des houblons et de l'annonce de perturbations orageuses, il est vivement conseillé de renouveler la protection de toutes les houblonnières, dès réception du présent avis.

#### PUCERONS

L'activité des Pucerons reste très faible jusqu'à présent, mais l'installation de Mouches aphies se poursuit.

Les houblonniers qui utilisent ou pensent utiliser le diméfox (en arrosage des pieds) pourraient envisager de mettre ce produit en oeuvre au cours de ces prochains jours. On débutera sur Northern - Brewer, variété la plus avancée. Il serait, cependant, préférable d'opérer après la pluie, afin d'obtenir une diffusion plus rapide du produit dans la plante.

Si la pluviométrie des mois d'été est suffisante (normale ou légèrement inférieure à la normale), le diméfox assurera la protection des houblonnières jusqu'à la récolte, y compris des attaques éventuelles d'Araignées rouges.

#### - POMMES DE TERRE -

#### DORYPHORE

Les larves de Doryphore sont très actives et atteignent maintenant le stade où un traitement insecticide trouvera son efficacité maximale. Traiter sans trop attendre, avec l'un des produits figurant sur la liste en votre possession.

# CULTURES MARAICHERES /

#### - ASPERGE -

# MOUCHE DE L'ASPERGE

Les vols de Mouches de l'asperge se poursuivent et restent soutenus. Appliquer un dernier traitement sur les aspergeraies non en production. Il serait également utile de traiter les aspergeraies en production où la récolte est maintenant terminée. Consulter la liste des pesticides en votre possession.

.../...

### - POIS -

#### TORDEUSE DU POIS

La Tordeuse du pois est active depuis quelques jours dans nos élevages.

Les variétés hâtives, dont la récolte vient de débuter, vont échapper aux attaques de la Tordeuse. Par contre, les variétés tardives vont être vulnérables.

Actuellement, vu l'échelonnement des semis et la diversité des variétés mises en place, il est difficile de définir avec justesse la date d'intervention. Ainsi, est-il conseillé de traiter lorsque l'on constatera dans les parcelles, la formations des toutes premières gousses, avec diéthion à 1 kg de matière active hectare ou phosalone à 0,600 kg de matière active hectare.

La limite d'emploi de ces produits est de 15 jours avant la récolte.

#### - POIREAU -

#### TEIGNE DU POIREAU

Un premier traitement devra être appliqué dans les premiers jours de la semaine prochaine, date probable des toutes premières pénétrations.

Utiliser l'un des produits suivants :

	azinphos Bacillus thuringiensis		40 g/hl d'une spéc.	i	_	malathion méthidathion parathion éthyl	:	75 g/hl 30 g/hl 25 g/hl
_	carbaryl	ņ	TAKE THE PERSON OF THE PERSON			parathion méthyl		
	chlorfenvinphos					phosalone		60 g/hl
	lindane	0	30 g/hl	!	_	tétrachlorvinphos	•	150 g/hl

# - CELERI -

#### SEPTORIOSE

Renouveler la protection des cultures de céleri contre la Septoriose, dès réception de la présente note.

Les Ingénieurs chargés des Avertissements Agricoles : C. GACHON et Ch. JANUS. L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la Circonscription Phytosanitaire "ALSACE et LORRAINE" J. HARRANGER.

Dernière Note parue : Supplément nº 1 au Bulletin nº 153 publié le 5 Juin 1973.

257